お願いとご注意

一 重要なお知らせ 一

SoftBank 105SH

このたびは、SoftBank 105SHをお買い上げいただき、 まことにありがとうございます。

SoftBank 105SHをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

本書をご覧いただいたあとは、大切に保管してください。

SoftBank 105SHは、3G方式とGSM方式に対応しております。

- ◆本書の内容の一部でも無断転載することは禁止されております。
- ◆本書の内容は将来、予告無しに変更することがございます。



で注音

本書は、基本的にお買い上げ時から、操作用暗証番号と管理者用暗証番号を登録した状態での操作方法を説明しています。詳しくは「**暗証番号について**」((全で 7ページ)をお読みください。

目 次

_			
	お買い上げ品の確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	ご利用にあたって・・・・・・20
	マナーとルールを守り安全に使用しましょう・・・・	2	お取り扱いについて22
	電池パックの充電・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4	知的財産権について25
	暗証番号について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7	携帯電話機の比吸収率(SAR)について28
	PINコードについて	8	保証とアフターサービス30
	おもな仕様/使用材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9	Quick Tips31
	ソフトウェア更新・・・・・・1	1	
	安全上のご注意・・・・・・1	2	※お問い合わせ先一覧は裏表紙に記載しています。

この印刷物は再生紙を使用しています。

お買い上げ品の確認

■ 105SH本体



■ 雷池パック(SHBCU1)



■クイックスタート



■お願いとご注意(本書)



■保証書



関連情報のご紹介

本機のご利用にあたって、本書のほかに「取扱説明書」と「すぐいまガイド」をご用意しています。

- ●本機の使いかたや機能を詳しく知りたいときは、「取扱説明書」(PDFファイル)をパソコンからダウンロードしてください。また、外出先などで機能を確認したいときは、「すぐいまガイド」にアクセスしてください。
- 取扱説明書(PDFファイル)

http://www.softbank.jp/mb/r/support/105sh/

- **すぐいまガイド(携帯サイト)** ※パケット通信料が必要 http://shweb.sharp.co.jp/manual/105SH/
- <参考URL>
- ソフトバンクモバイルホームページ http://www.softbank.jp

マナーとルールを守り安全に使用しましょう

ルールを守りましょう

本機の使いかたを誤ると、機器の発熱・破壊・感電 といった危険を伴い、死亡または重傷を負う恐れ があります。以下の内容および「安全上のご注意」 (『変12ページ)をお読みのうえ、正しくお使いく ださい。



こんな使いかたはやめましょう

■充電端子を接触させない

金属製のストラップやへ アピンなどで充電端子ど うしを接触させると非常 に危険です。持ち運び時に も十分ご注意ください。



■分解/改造しない

キャビネットを開けたり 改造しないでください。感 雷やけがの原因となりま す。修理などはソフトバン クにご依頼ください。



■水や海水につけない/濡らさない

水濡れによる故障だけで なく、内部に水が入ると火 災や感電の原因となりま す。水などの入った容器の 近くにも置かないでくだ さい。



■加熱しない

乾燥などの目的で、電子レ ンジなどの加熱調理機器 に入れないでください。ま た、高温になる場所で使用 しないでください。



■指定品以外は使用しない

充雷器/雷池パックなど は必ずソフトバンク指定 のものをお使いください。



■電池パックは特に注意

電池パックは取り扱いを誤 ると、漏液・発熱・破裂・発 火などの原因となります。



■運転中は使用しない

自動車などの運転中は絶 対に使用しないでくださ い。メールを見るだけで処 罰の対象となります。



! こんな場所では電源を切りましょう

■航空機内

運航の安全に支障をきた す可能性があります。(航 空機内で携帯電話を使用 できるときは、航空会社の 指示に従い、適切にご使用 ください。)



■病院内

医用電気機器に影響を及 ぼす可能性があります。



■満員電車など

付近に植込み型心臓ペー スメーカおよび植込み型 除細動器を装着されてい る方がいると、誤動作など の影響を与えることがあ ります。



マナーを守りましょう

本機をお使いになるときは、周囲への気配りを忘れ ないようにしましょう。

次のような場所では、特にご注意ください。

■電車やバスなどの交通機関

車内のアナウンスや掲示に従いましょう。

■劇場や映画館、美術館など

周囲の迷惑にならないよう電源を切っておきましょう。

■ レストランやホテルのロビーなど

静かな場所では、大きな声での通話は控えましょう。

■街の中

通行の妨げにならない場所で使いましょう。

マナーを守るための便利な機能

マナーモード

着信があったりアラームが動作しても、本機から 音が出ないようにします。

簡易留守録

電話に出られないとき、相手のメッセージを本機 に録音します。

電波Offモード

電源を入れたまま、電波の送受信だけを停止します。

自動返信

車の運転中など、メールを返信できないときに、 自動的に定型文を返信します。

電池パックの充電

雷池パックを取り付ける

■ 電池カバーを取り外す



- ●電池カバーを押しながら矢印の方向へスライドさせたあと、持ち上げます。
- 電池パックを取り付ける



- ●電池パックの印刷面を上にして、電池パックの 先を合わせてください。
- 🕙 電池カバーを取り付ける



●電池カバーをキャビネットの両端に合わせて、 ゆっくりとスライドさせます。

電池パックを取り外す

本機の電源を切った状態で、図のように電池パックを持ち上げます。



電池パックについて

- ●電池パックを使い切った状態で、保管・放置しないでください。お客様が登録・設定した内容が消失または変化したり、電池パックが使用できなくなったりすることがあります。長期間保管・放置するときは、半年に1回程度補充電を行ってください。
- ●電池パックの使用条件によって、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れることがありますが、安全上問題はありません。
- 電池パックは消耗品です。十分に充電しても使用できる時間が極端に短くなったら、交換時期です。新しい電池パックをお買い求めください。
- ●電池パックや本機の外部接続端子が汚れたら、乾いたきれいな綿棒などで清掃してください。そのままにしておくと、充電ができなくなるなど接触不良の原因となります。

リチウムイオン電池について

◆本機は、リチウムイオン電池を使用 しています。リチウムイオン電池は リサイクル可能な貴重な資源です。



- ■リサイクルは、お近くのモバイル・ リサイクル・ネットワークのマー Li-ion00 クのあるお店で行っています。
- ■リサイクルのときは、ショートさせたり、分解した りしないでください。火災・感電の原因となります。

電池パックを充電する

電池パックを本機に取り付けて充電します。

- ACアダプタはオプション品です。必ずソフトバン ク指定の「ZTDAA1」をお使いください。
- ・充電中は、本機やACアダプタが温かくなることがあります。



黒子キャップ

1 外部接続端子キャップを矢印の方向に開く

リリースボタン



- ACアダプタの接続コネクターを本機に 差し込む
 - ●接続コネクターは刻印面を上にして、水平に「カ チッ」と音がするまで、しっかりと差し込みます。

← ACアダプタのプラグを起こし、家庭用 ACコンセントに差し込む



- ◆充電が始まり、スモールライトが赤色で点灯します。
- スモールライトが消灯すれば、充電は完了です。
- 🗿 プラグを家庭用ACコンセントから抜く



- ひねらずまっすぐに抜いてください。
- **う 本機から接続コネクターを取り外す**
 - ●リリースボタンを押さえながら、まっすぐに引き抜いてください。
- □ プラグと端子キャップを元の状態に戻す

スモールライトが点滅しているとき

●電池パックの異常か寿命のため、充電できていません。新しい電池パックと交換してください。

ACアダプタ利用時のご注意

 充電するとき以外、プラグは倒してください。また、 コードを強く引っ張ったり、ねじったりしないでく ださい。断線の原因となります。

海外での充電について

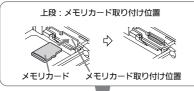
●海外での充電に起因するトラブルについては、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

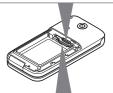
電池パックの充電

USIMカード/メモリカードの取り付け位置について

USIMカードとメモリカードの取り付け位置は、上下2段構造になっています。

図で正しい取り付け位置をご確認のうえ、お間違えにならないようにご注意ください。





下段: USIMカード取り付け位置



暗証番号について

操作用

本機の使用にあたっては、次の暗証番号が必要にな ります。 あらかじめ操作用暗証番号、管理者用暗証 番号を登録してからご利用ください。

◆本書は、操作用暗証番号、管理者用暗証番号が登録 されている状態での操作方法を記載しています。

暗証番号**	合機能を利用するとさに使います。
管理者用 暗証番号 [※]	設定リセット、オールリセットなどの ときに使います。
交換機用 暗証番号 (発養信規制	ご契約時の4ケタの番号です。契約内容の変更、オプションサービスを一般電話から過失するとき 発着信担制サービス

※本機の操作で登録、変更できます。

暗証番号はお忘れにならないよう、 他人に知られないようご注意ください。

の設定を行うときに使います。

他人に知られ悪用されたときは、その損害について 当社では責任を負いかねますので、あらかじめご了 承ください。

万一お忘れになった場合は、所定の手続きが必要となります。詳しくは、ソフトバンクモバイルホームページ(で育1ページ)を参照してください。

暗証番号の入力間違いについて

- ●各機能で暗証番号の入力を間違えると、間違いを知らせるメッセージが表示されます。操作をやり直してください。
- ◆交換機用暗証番号(発着信規制用暗証番号)の入力を 3回間違えたときは、発着信規制サービスの設定変更 ができなくなります。このときは、交換機用暗証番号 (発着信規制用暗証番号)の変更が必要となりますの でご注章ください。
- ■以前、携帯電話から発着信規制用暗証番号を変更されたお客様は、発着信規制を設定する際に、その変更後の番号を入力してください。

暗証番号を登録する

- 操作用暗証番号を登録する
- → ☆ 「設定」 → ●
- (日) [○] [セキュリティ設定] [●]
- (三) [○] 「暗証番号登録」 ▶ •
- ③ 登録する操作用暗証番号入力 ●
- 再度、登録する操作用暗証番号入力●

入力要否設定について

- ◆次の操作を行うと、一部の操作で操作用暗証番号の 入力が必要となり、本機のセキュリティを強化できます。
 - ⑤で♪「入力要否設定」◆●◆♪「必要」◆●◆ 操作用暗証番号入力◆●
- ■管理者用暗証番号を登録する
- 「操作用暗証番号を登録する」の●~⑥
- ② [管理者用設定]
- (€) ②「管理者用暗証番号登録」● ●
- ② 登録する管理者用暗証番号入力●●
- 日 再度、登録する管理者用暗証番号入力● ●

PINコードについて

PINコードとは、USIMカードの暗証番号です。 第三者による本機の無断使用を防ぐために使います。(USIMカードお買い上げ時は「9999」に設定されています。)

●電源を入れたとき、PINコードを入力しないと本機 を使用できないようにすることができます。

PINコードを変更する

- ●●☆「設定」●●
- ② ○「本体・メモリカード」→ ②「セキュリティ設定」●
- (c) ○「PIN認証」
- 4 ♥「On/Off設定」◆●◆♥「On」◆●
- 現在のPINコード入力⇒●
 - ●このあとの操作でPINコードを変更することができます。
- 「PIN変更」
 ●
- **⑦** 現在のPINコード入力◆●
- (字) 新しいPINコード入力
 ●
- 新しいPINコードを再度入力●●

PINコードの入力間違いについて

●PINコードの入力を3回間違えると、PINロックが設定され、本機の使用が制限されます。

PINロックを解除するとき

●お問い合わせ先(で) 裏表紙)で、「PINロック解除 コード (PUKコード)」を確認のうえ、次の操作を 行ってください。

PUKコード入力⇒●⇒新しいPINコード入力⇒ ●⇒新しいPINコードを再度入力⇒●

■PUKコードの入力を10回間違えると、USIMカードがロックされ、本機が使用できなくなります。このときは、「ソフトバンクショップ」にてUSIMカードの再発行(有償)が必要になりますので、ご注意ください。

|おもな仕様/使用材料

仕様変更などにより、内容が一部異なることがあります。

105SH本体

質量	本体:約81.3g 電池パック装着時:約98g	
連続通話時間※1	約210分(3Gモード) 約230分(GSMモード)	
連続待受時間※2	約360時間(3Gモード) 約300時間(GSMモード)	
デジタルTV連続 視聴時間 ^{※3}	約6時間	
充電時間 (本機の 電源を切って充 電した場合)	ACアダプタ:約140分シガーライター充電器:約140分	
サイズ (幅×高さ×奥行)	約50×104×17.4(最薄部15.9) mm(クローズポジション時、突起 部 除く)	
最大出力	0.25W(3Gモード) 2.0W(GSMモード)	

- ※1 連続通話時間とは、充電を満たした新品の電池 パックを装着し、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。
- ※2 連続待受時間とは、充電を満たした新品の電池パックを装着し、本機をクローズボジションにした状態で通話や操作をせず、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。緊急速報メールを無効に設定したときの数値です。
- ※3 デジタルTV連続視聴時間とは、充電を満たした新品の電池パックを装着し、明るさ設定「2」、サウンド設定「標準」、横画風聴の条件で、別売のマルチイヤホンマイクII(外部接続端子用)を使用し、電池レベル1(電池残量10%)を残した計算値です。

- ◆左記の時間は、バックライトが「明るさ:2」のときの数値です。
- お使いの場所や状況、設定内容によって、左記の時間は変動します。
- ●液晶ディスプレイは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素がありますので、あらかじめご了承ください。

メモリ容量

■データフォルダ

61Mバイト (デコレメールテンプレート、S!アプリと メモリを共有)

■メール

受信ボックス	10Mバイト、3000件
下書き	5Mバイト(下書き、送信済み
送信済みボックス	ボックス、未送信ボックス合計で
未送信ボックス	最大1000件)
デコレメールテン プレート	61Mバイト (データフォルダ、S! アプリとメモリを共有)

■カメラ

静止画		約60枚 ^{※4} (3M/ハイクオリティ)
≢ы лы%5	長時間撮影	約30分※6(メモリカード保存時)
劉曲	メール添付	2Mバイト/295Kバイト

- ※4 本体に何も保存されていないときの目安
- ※5 1ファイルあたりの保存可能容量の目安
- ※6 お使いの場所や状況、設定内容によって、変動する ことがあります。

■S!アプリ

100件、61Mバイト(デコレメールテンプレート、 データフォルダとメモリを共有)

おもな仕様/使用材料

付属品 ■電池パック(SHBCU1)

■電池ハック(SHBCUT)	
電圧	3.7V
使用電池	リチウムイオン電池
容量	770mAh
外形サイズ	約35.4×46.3×4.6mm
(幅×高さ×奥行)	(突起部 除く)
使用材料/表面処理	PC樹脂+ABS樹脂

使用材料

使用箇所	使用材料/表面処理
キャビネット(サブディス プレイ側、電池パック側)、 ヒンジカバー、電池カバー	ABS樹脂/UV塗装
キャビネット(操作キー側)	ABS樹脂/UV塗装、印刷
ディスプレイ窓	アクリル樹脂
サブディスプレイ窓	アクリル樹脂/表面イン モールド
カメラ窓	アクリル樹脂/裏面印刷
カメラ窓枠、マルチガイド ボタン (カーソル部分)、セ ンターボタン	PC樹脂/裏面印刷
赤外線ポート	ABS樹脂

使用箇所	使用材料/表面処理
メールボタン、Yahoo! ケータイ・ボタン、ショートカット/A/aボタン、 テレビ/文字ボタン、開始/ 楽ともリンクボタン、 つリア/バックボタン、 電源/終了ボタン、ダイヤル ボタン、 メ ボタン、サボタン、 芸書ボタン、マルチジョブ機 能/マナーボタン	PC樹脂/UV塗装
サイドボタン (シャッターボタン)、外部接続端子キャップ	PC樹脂+エラストマー/ UV塗装
キャビ当り	ウレタン樹脂
ビスカバー	PET
電池端子	BRASS+LCP/金メッキ
USIMトレイ	POM樹脂
ネジ	SWCH16A(鉄/クロム メッキ)

ソフトウェア更新

ネットワークを利用して本機のソフトウェア更新 が必要かどうかを確認し、必要なときには更新がで きます。

- ソフトバンクから配信されるお知らせメールを利用して、予約更新することもできます。
- ●確認/更新には、パケット通信料はかかりません。

ソフトウェア更新を行う前に

●本機の状況(故障・破損・水濡れなど)によっては、保存されているデータが破棄されることがあります。必要なデータは、ソフトウェア更新前にバックアップしておくことをおすすめします。なお、データが消失した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

ソフトウェア更新についてのご注意

- ●更新が完了するまで、本機は使用できません。(ソフトウェア更新には30分程度かかることがあります。)
- ●電波状態のよい所で、移動せずに操作してください。 また、電池残量が十分ある状態で操作してください。 更新途中に電波状態が悪くなったり、電池残量がなく なると、更新に失敗することがあります。(更新に失敗 すると本機が使用できなくなることがあります。)
- ●他の機能を操作しているときは、ソフトウェア更新は行えません。
- ●本機にUSBケーブルを接続しているときは、取り外してください。そのままでソフトウェア更新を実行すると、正しく完了できないことがあります。

- ② 「本体・メモリカード」● ②「ソフトウェア更新」● ●
- (€) ○「ソフトウェア更新」 ●
- **1**
- ●以降は、画面の指示に従って操作してください。

■ソフトウェア更新が完了すると

ソフトウェア書き換え完了画面が表示されたあと、 自動的に再起動します。

●再起動後、更新完了のメッセージとインフォメーションが表示されます。

ソフトウェア更新後に再起動しなかったとき

●電池パックをいったん取り外したあと再度取り付け、電源を入れ直してください。それでも起動しないときは、ご契約のソフトバンクの故障受付(で変)裏表紙)にご相談ください。

で使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、お読みになった あとは大切に保管してください。

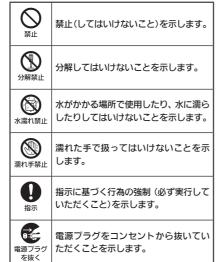
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載 していますので、必ずお守りください。
- ◆本製品の故障、誤動作または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

ださい。		
<u></u> 危険	この表示は、 取り扱いを誤った場合、 「死亡または重傷を負う危険が切 迫して生じることが想定される」 内容です。	
<u></u> 警告	この表示は、 取り扱いを誤った場合、 「死亡または重傷を負う可能性 が想定される」内容です。	
<u></u> 注意	この表示は、 取り扱いを誤った場合、 「軽傷を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発 生が想定される」内容です。	

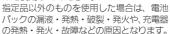
12

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。



本機、電池パック、USIMカード、 充電器(オプション品)、 メモリカード(オプション品)の 取り扱いについて(共通)

本機に使用する電池パック・充電器 (オプション品) は、ソフトバンクが指定したものを使用してください。



分解・改造・ハンダ付けなどお客様によ る修理をしないでください。

火災・けが・感電などの事故または故障の 分解禁止 原因となります。また、電池パックの漏液・ 発熱・破裂・発火などの原因となります。 本機の改造は電波法違反となり、罰則の対 象となります。

濡らさないでください。

水やペットの尿などの液体が入ったときに、濡れたまま放置したり、濡れた電池パッ 水濡れ薬止 クを充電すると、発熱・感電・火災・けが・ 故障などの原因となります。 使用場所、取り扱いにご注意ください。

高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)で充電・使用・放置しないでください。また、暖かい場所や熱のこもりやすい場所(こたつや電気毛布の中、携帯カイロのそばのボケット内など)においても同様の危険がありますので、充電・放置・使用・携帯しないでください。

機器の変形・故障や電池パックの漏液・発熱・発火・破裂の原因となります。また、ケースの一部が熱くなり、やけどなどの原因となることがあります。

本機に電池パックを取り付けたり、充電器を接続する際、うまく取り付けや接続ができないときは、無理に行わないでください。電池パックや端子の向きを確かめてから、取り付けや接続を行ってください。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させ るなどの原因となります。



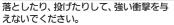
本機・電池パック・充電器を、加熱調理機器(電子レンジなど)・高圧容器(圧力釜など)の中に入れたり、電磁調理器(旧調理器)の上に置いたりしないでください。電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、本機と充電器の発熱・発煙・発火・故障などの原因となります。



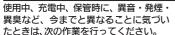
プロパンガス、ガソリンなどの引火性ガ スや粉塵の発生する場所(ガソリンスタ ンドなど)では、必ず事前に本機の電源を お切りください。また、充電もしないでく ださい。



ガスに引火する恐れがあります。プロパン ガス、ガソリンなどの引火性ガスや粉塵の 発生する場所で使用すると、爆発や火災な どの原因となります。



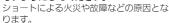




- 1. コンセントやシガーライターソケット から充電器を持ってプラグを抜いてく ださい。
- 2. 本機の電源を切ってください。
- 3. やけどやけがに注意して、電池パックを 取り外してください。

異常な状態のまま使用すると、火災や感電 などの原因となります。

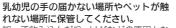
外部接続端子に水やペットの尿などの液 体や導電性異物(鉛筆の芯や金属片、金属 製のネックレス、ヘアピンなど) が触れな いようにしてください。また内部に入れ ないようにしてください。





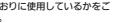
ぐらついた台の上や傾いた所など、不安 定な場所に置かないでください。

落下して、けがや故障などの原因となりま す。バイブレータ設定中や充電中は、特にご 注意ください。





子供が使用する場合は、保護者が取り扱 い方法を教えてください。使用中におい ても、指示どおりに使用しているかをご 注意ください。



けがなどの原因となります。

雷池パックの取り扱いについて

危険

電池パックのラベルに記載されている表示により、 電池の種類を確認した上で、ご利用・処分をしてく ださい。

表示	電池の種類
Li-ion00	リチウムイオン電池

火の中に投下しないでください。 電池パックを漏液・破裂・発火させるなど

の原因となります。

釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏 みつけたり、強い衝撃を与えないでくだ さい。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させ るなどの原因となります。

電池パックの端子に、針金などの金属類 を接触させないでください。また、導電性 異物(鉛筆の芯や金属片、金属製のネック レス、ヘアピンなど)と一緒に電池パック を持ち運んだり保管したりしないでくだ さい。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させ るなどの原因となります。

電池パック内部の液が眼の中に入ったと きは、こすらず、すぐにきれいな水で洗い 流し、ただちに医師の診察を受けてくだ さい。

失明などの原因となります。

電池パック内部の液が皮膚や衣服に付着 した場合は、ただちに本機の使用をやめ、 きれいな水で洗い流してください。 皮膚に傷害を起こすなどの原因となります。



所定の充電時間を超えても充電が完了し ない場合は、充電を中止してください。 電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させ



るなどの原因となります。 電池パックの使用中・充電中・保管時に、 異臭・発熱・変色・変形など、今までと 異なることに気づいたときは、やけどや けがに注意して雷池パックを取り外し、



異常な状態のまま使用すると、電池パック を漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原 因となります。

さらに火気から遠ざけてください。

ペットが電池パックに噛みつかないよう た電池パックは使用しないでください。 電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や機



ご注意ください。また、ペットが噛みつい 器の故障・火災の原因となります。



不要になった電池パックは、一般のゴミ と一緒に捨てないでください。



端子にテープなどを貼り、個別回収に出す か、最寄りのソフトバンクショップへお持 ちください。

電池を分別している市町村では、その規則 に従って処理してください。

使用により、皮膚に異常が生じた場合は、 ただちに使用をやめて医師の診察を受け てください。



本製品では材料として金属などを使用して います。お客様の体質や体調によっては、か ゆみ・かぶれ・湿疹などが生じることがあ ります。(使用材料: 2710ページ)

本機の取り扱いについて



自動車、バイク、自転車などの乗り物の運 転中には使用しないでください。



乗り物を運転しながら携帯電話を使用する ことは、法律で禁止されており、罰則の対象 となります。

運転者が使用する場合は、駐停車が禁止さ れていない安全な場所に止めてからご使 用ください。

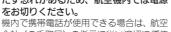
高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電 子機器の近くでは、本機の電源を切って ください。

電子機器が誤動作するなどの影響を与える 場合があります。

※ご注意いただきたい電子機器の例

補聴器・植込み型心臓ペースメーカ・植 込み型除細動器・その他の医用電気機 器・火災報知器・自動ドア・その他の自 動制御機器など

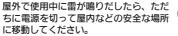
本機の電波により運航の安全に支障をき たす恐れがあるため、航空機内では電源 をお切りください。



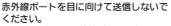
会社(の乗務員)の指示に従い適切にご使 用ください。

心臓の弱い方は、着信時のバイブレー ション(振動)や着信音量の設定に注意し てください。

心臓に影響を与える恐れがあります。



落雷や感雷の原因となります。



目に影響を与える可能性があります。



車両電子機器に影響を与える場合は使用 しないでください。

本機を自動車内で使用すると、車種により まれに車両電子機器に影響を与え、安全走 行を損なう恐れがあります。

本機の使用により、皮膚に異常が生じた 場合は、ただちに使用をやめて医師の診 察を受けてください。

本機では材料として金属などを使用してい ます。お客様の体質や体調によっては、かゆ み・かぶれ・湿疹などが生じることがあり ます。(使用材料: 2710ページ)

本機に磁気カードなどを近づけたり、挟 んだりしないでください。

キャッシュカード・クレジットカード・テ レホンカード・フロッピーディスクなどの 磁気データが消えてしまうことがあります。

ストラップなどを持って本機を振り回さ ないでください。

本人や周囲の人に当ったり、ストラップが 切れたりして、けがなどの事故や故障およ び破損の原因となります。

本機を長時間ご使用になる場合、特に高 温環境では熱くなることがありますの で、ご注意ください。

長時間肌にふれたまま使用していると、低 温やけどになる恐れがあります。

着信音が鳴っているときや、本機でメロ ディを再生しているときなどは、スピー カーに耳を近づけないでください。 難聴になる可能性があります。

本機を開閉する際は、指やストラップな どを挟まないようご注意ください。 けがなどの事故や破損の原因となります。 指示

デジタルテレビを視聴するときは、十分 明るい場所で、画面からある程度の距離 を空けてご使用ください。

視力低下につながる可能性があります。

イヤホンを使用するときは音量に気をつ けてください。

長時間使用して難聴になったり、突然大きな 音が出て耳を痛めたりする原因となります。

充電器(オプション品)の取り扱いについて

警告

充電中は、布や布団でおおったり、包んだ りしないでください。



熱がごもって火災や故障などの原因となり ます。

指定以外の電源・電圧で使用しないでく ださい。



指定以外の電源・電圧で使用すると、火災 や故障などの原因となります。

- ACアダプタ(オプション品): AC100V~ 240V(家庭用ACコンセント専用)
- シガーライター充電器 (オプション品): DC12V・24V(マイナスアース重専用) また、海外旅行用として、市販されている 「変圧器」は使用しないでください。火災・ 感雷・故障の原因となります。

長時間使用しない場合は、充電器を持って プラグをコンセントから抜いてください。 感電・火災・故障の原因となります。



シガーライター充電器(オプション品) のヒューズが切れたときは、必ず指定の ヒューズに交換してください。



指定以外のヒューズを使用すると、火災や 故障の原因となります。指定のヒューズに 関しては、シガーライター充電器の取扱説 明書でご確認ください。

17 16

指示

禁止

万一、水やペットの尿などの液体が入っ た場合は、ただちに充電器を持って、コン セントやシガーライターソケットからプ 電源プラグ を抜く ラグを抜いてください。



感電・発煙・火災の原因となります。

プラグにほこりがついたときは、充電器 を持ってプラグをコンセントから抜き、 乾いた布などでふき取ってください。 火災の原因となります。



シガーライター充電器(オプション品)は、 マイナスアース車専用です。プラスアース 車には絶対に使用しないでください。 火災などの原因となります。



充電器をコンセントに差し込むときは、 充電器のプラグや端子に導電性異物(鉛 筆の芯や金属片、金属製のネックレス、へ アピンなど) が触れないように注意して、 確実に差し込んでください。

感雷・ショート・火災などの原因となります。

濡れた手で充電器のプラグを抜き差しし ないでください。 感電や故障などの原因となります。



雷が鳴り出したら、充電器には触れない でください。 感電などの原因となります。

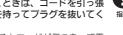


/!\ 注意

お手入れの際は、コンセントやシガーラ イターソケットから、必ず充電器を持っ てプラグを抜いてください。 感電などの原因となります。



充電器をコンセントやシガーライターソ ケットから抜くときは、コードを引っ張 らず、充電器を持ってプラグを抜いてく ださい。



コードを引っ張るとコードが傷つき、感雷 や火災などの原因となります。

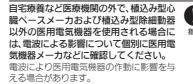
ACアダプタ (オプション品) をコンセン トに接続しているときは、引っ掛けるな ど強い衝撃を与えないでください。 けがや故障の原因となります。

医用電気機器近くでの取り扱いについて

ここで記載している内容は、「医用電気機器への電波の 影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する 指針」(電波環境協議会 [平成9年4月]) に準拠、ならび に「電波の医用機器等への影響に関する調査研究報告 書 | (平成13年3月 「社団法人電波産業会 |) の内容を参 考にしたものです。



植込み型心臓ペースメーカおよび植込 み型除細動器を装着されている場合は、 ペースメーカ等の装着部位から22cm以 上離して携行および使用してください。 電波により植込み型心臓ペースメーカおよ び植込み型除細動器の作動に影響を与える 場合があります。



医療機関などでは、以下を守ってくださ い。本機の電波により医用電気機器に影 響を及ぼす恐れがあります。



- 手術室・集中治療室 (ICU)・ 冠状動脈疾 患監視病室 (CCU) には、本機を持ち込ま ないでください。
- 病棟内では、本機の電源を切ってください。
- ロビーなど、携帯電話の使用を許可された 場所であっても、近くに医用電気機器があ るときは本機の電源を切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁 止などの場所を定めている場合は、その 医療機関の指示に従ってください。

満員電車などの混雑した場所にいるとき は、本機の電源を切ってください。付近に 植込み型心臓ペースメーカおよび植込み 型除細動器を装着されている方がいる可 能性があります。



電波により、植込み型心臓ペースメーカお よび植込み型除細動器が誤動作するなどの 影響を与える場合があります。

18

ご利用にあたって

- USIMカードや、USIMカード装着済みの本機を盗難・紛失された場合は、必ずお問い合わせ先(で 裏表紙)までご連絡のうえ、緊急利用停止の手続き を行ってください。
- ●事故や故障、修理などにより本機/メモリカードに登録したデータ(電話帳・音楽・静止画・動画など)や設定した内容が消失・変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。大切な電話帳などのデータは、控えをとっておかれることをおすすめします。
- ●本機は、電波を利用しているため、特に屋内や地下街、トンネル内などでは電波が届きにくくなり、通話やデジタルテレビ視聴が困難になることがあります。また、通話・デジタルテレビ視聴中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通話やデジタルテレビ映像が急に途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- ◆本機を公共の場所でご利用いただくときは、周囲の 人たちの迷惑にならないようにご注意ください。
- ◆本機は電波法に定められた無線局です。したがって、電波法に基づく検査を受けていただくことがあります。あらかじめご了承ください。
- 一般の電話機やテレビ、ラジオなどをお使いになっている近くで本機を使用すると、雑音が入るなどの 影響を与えることがありますので、ご注意ください。
- メモリカードをご利用になるときは、あらかじめメ モリカードの取扱説明書をよくお読みになり、安全 に正しくご使用ください。

● 傍受(ぼうじゅ)にご注意ください。

本機は、デジタル信号を利用した傍受されにくい商品ですが、電波を利用している関係上、通常の手段を超える方法をとられたときには第三者が故意に傍受するケースもまったくないとはいえません。この点をご理解いただいたうえで、ご使用ください。

- ■傍受とは、無線連絡の内容を第三者が別の受信機で故意または偶然に受信することです。
- インターネットのサイトには、悪質なものや有害なものがあります。特に、個人情報の書き込みなどは慎重に行いましょう。
- ●本機を他人に使わせたり譲渡する目的で海外へ持ち出す場合は、輸出許可が必要になることがありますが、旅行や出張時に本人が使用する目的で日本から持ち出し持ち帰る場合には許可は不要です。 米国輸出規制により本機をキューバ、イラン、朝鮮民主主義人民共和国、スーダン、シリアへ持ち込むためには米国政府の輸出許可が必要です。

技術基準適合証明について

本機は、電波法ならびに電気通信事業法に基づく技術 基準に適合しています。次の操作で、技術基準適合証 明に関する情報(全等)を確認できます。

●◆昼「設定」◆●◆◆「ネットワーク」◆●「技術基準適合証明」◆●

通話中/通信中のご注意

- ●通話中や通信中は、同時に他の機能を使用している 間や各種操作を行っている間も通話料、通信料がか かりますので、ご注意ください。
- JavaScript通信やFlash®通信は、通信料が高額になる可能性があります。

カメラについて

- ◆カメラ機能は、一般的なモラルを守ってご使用ください。
- 大切なシーンを撮影されるときは、必ず試し撮りを 行い、画像を表示して正しく撮影されていることを ご確認ください。
- 撮影が禁止されている場所では撮影しないでください。
- カメラ機能を利用して撮影した画像は、個人として 楽しむ場合などを除き、著作権者(撮影者)などの許 可を得ることなく使用したり、転送することはでき ません。

緊急速報メールについて

- お買い上げ時、受信設定は「**受信する**」に設定されています。
- ●受信時には、マナーモードであっても警告音が鳴動 します。
- 通話中、通信中および電波状態が悪い場合は受信できません。
- ◆お客様のご利用環境・状況によっては、お客様の現在地と異なるエリアに関する情報が受信される場合、または受信できない場合があります。
- 受信設定を「受信する」にしている場合は、待受時間が短くなることがあります。
- ●当社は情報の内容、受信タイミング、情報を受信または受信できなかったことに起因した事故を含め、 本サービスに関連して発生した損害については、一切責任を負いません。

SSL/TLSについて

本機には、あらかじめ認証機関から発行された電子的な証明書が登録されており、SSL/TLS(インターネット上でデータを暗号化して送受信する通信方法)を利用できます。

- ●セキュリティで保護されている情報画面を表示する場合は、お客様は自己の判断と責任においてSSL/TLSを利用するものとします。お客様ご自身によるSSL/TLSの利用に際し、ソフトバンク、シャープ株式会社および認証会社である日本ベリサイン株式会社、サイバートラスト株式会社、エントラストジャパン株式会社、GMOグローバルサイン株式会社、RSAセキュリティ株式会社、セコムトラストシステムス株式会社、株式会社コモドジャパン、ジェイサート株式会社、お客様に対しSSL/TLSの安全性などに関して何ら保証を行うものではありません。
- 万一、何らかの損害がお客様に発生した場合でも一 切責任を負うものではありませんので、あらかじめ ご了承ください。

機能制限について

本機は、USIMカードが取り付けられていない状態では使用できません。

お取り扱いについて

- ◆本機は防水仕様ではありません。水に濡らしたり、 湿度の高い場所に置かないでください。
- ■雨の日にバッグの外のポケットに入れたり、手に持って歩かないでください。
- ■エアコンの吹き出し口に置かないでください。急激な温度変化により結露し、内部が腐食する原因となります。
- ■洗面所などでは衣服に入れないでください。ポケットなどに入れて、身体をかがめたりすると、洗面所に落としたり、水で濡らす原因となります。
- ■海辺などに持ち出すときは、海水がかかったり直 射日光が当たらないように、バッグなどに入れて ください。
- ■汗をかいた手で触ったり、汗をかいた衣服のポケットに入れないでください。手や身体の汗が本機の内部に浸透し、故障の原因となることがあります。
- ◆本機の電池パックを長い間外していたり、電池残量のない状態で放置したりすると、お客様が登録・設定した内容が消失または変化してしまうことがありますので、ご注意ください。なお、これらに関しまして発生した損害につきましては、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ◆本機は温度:5℃~35℃、湿度:35%~85%の範囲でご使用ください。
- 極端な高温や低温環境、直射日光の当たる場所での で使用、保管は避けてください。
- ●使用中や充電中は本機や電池パックが温かくなる ことがありますが、異常ではありませんので、その ままご使用ください。
- お客様の取り扱いの不備による故障と認められたと きは、保証の対象外となりますのでご了承ください。
- ◆カメラ部分に、直射日光が長時間当たると、内部の カラーフィルターが変色して、画像が変色すること があります。

- 端子が汚れていると接触が悪くなり、充電不十分の 原因となりますので、汚れたときは、端子を乾いた 布、綿棒などでふいてください。
- お手入れは、乾いた柔らかい布などでふいてください。また、アルコール、シンナー、ベンジンなどを用いると色があせたり、文字が薄くなったりすることがありますので、で使用にならないでください。
- 本機のディスプレイを堅い物でこすったり、傷つけないようご注意ください。
- 無理な力がかからないようにお取り扱いください。 故障やけがの原因となります。
- ■ズボンやスカートのポケットに入れたまま、しゃがみこんだり椅子などに座らないでください。特に厚い生地の衣服のときはご注意ください。
- ■カバンなどに入れるときは、重たい物の下にならないように十分ご注意ください。
- 外部接続端子に指定品以外のものは、取り付けないでください。誤動作したり、破損することがあります。
- ●電池パックを取り外すときは、必ず電源を切ってから取り外してください。
- データの登録やメールの送信等の動作中に電池 パックを取り外さないでください。データの消失・ 変化・破損などの恐れがあります。
- メモリカードの使用中は、本機の電源を切らないでください。データの消失・故障の原因となります。
- ●歩行中は、周囲の音が聞こえなくなるほど、音量を 上げないでください。事故の原因となります。
- ◆本機を手に持って使用するときは、スピーカーをふ さがないようにご注意ください。

電池パックの持ちと消耗軽減について

次のような操作や設定をしたときは、電池パックの消耗が早くなるため、本機の利用可能時間が短くなります。なお、電池パックは消耗品です。十分に充電しても使用できる時間が極端に短くなったら、交換時期です。新しい電池パックをお買い求めください。

<操作(例)>

- 頻繁なポジション変更
- カメラの連続使用
- ●テレビの視聴や録画/再生
- メール作成など連続したボタン操作
- ●インターネットの利用
- スライドショーの利用

<設定(例)>

- ●パネル点灯時間やバックライトの点灯時間を長く 設定したとき
- バックライトや画面を明るくなるように調整した とき
- ・赤外線通信機能を「On」(有効)にしているとき

次の設定を変更すると、電池パックの消耗を軽減できます。ご使用にあわせた設定をおすすめします。

- 照明や表示時間に関する設定
- ■バックライト: 点灯時間を短く、明るさを暗い設定にするほど軽減できます。
- ●◆登「設定」◆●◆音・表示設定画面で 「ディスプレイ設定」◆●◆登「バックライト」◆ ●◆受「点灯時間」/「明るさ調整」◆●◆時間選 択/明るさ選択◆●
- ■パネル点灯時間:点灯時間を短くするほど軽減できます。
- ●⇒昼「設定」⇒●⇒音・表示設定画面で②「ディスプレイ設定」⇒●⇒⑤「パネル点灯時間」 ⇒●⇒時間選択⇒●

- ●サブディスプレイに関する設定
- サブディスプレイ: 点灯時間を短くするほど軽減できます。

● ◆ 昼「設定」 ◆ ● ◆ 音・表示設定画面で 昼 「ディスプレイ設定」 ◆ ● ◆ 風「サブディスプレイ」 ◆ ● ◆ 風「点灯時間」 ◆ ● ◆ 時間選択 ◆ ●

- ボタンに関する設定
- ■キーバックライト設定:「Off」にすると、「On」に 比べて軽減できます。

●◆昼「設定」◆●◆●「本体・メモリカード」◆②「キーバックライト設定」◆●◆①「Off」◆●

- 映像に関する設定
- 明るさ設定:明るさを暗い設定にするほど軽減できます。

テレビ視聴中に

「AV設定」

「明る

さ設定」

●

●<br

本機をお買い上げ時の状態に戻す操作について

リセットした内容は元に戻せません。十分に確認した うえで、操作してください。

■設定内容をお買い上げ時の状態に戻す

●⇒○⇒○□⇒○□⇒○□○□⇒○□○□⇒○□

- ■電話帳やデータフォルダなどすべてのデータ を消去してお買い上げ時の状態に戻す
- ■操作用暗証番号や管理者用暗証番号も未登録の 状態に戻ります。また、入手したS!アプリなども すべて削除されますのでご注意ください。

●⇒昼「設定」⇒●⇒∾「本体・メモリカード」⇒◎「初期化」⇒●⇒②「オールリセット」⇒●⇒管理者用暗証番号入力⇒●⇒②「はい」⇒●⇒②「はい」⇒●

お取り扱いについて

ユーティリティーソフトウェアについて

パソコンと接続して利用するときに便利な「ユーティ リティーソフトウェア (USBドライバ含む)」は、下記 URLよりダウンロードできます。

■ユーティリティーソフトウェア

http://k-tai.sharp.co.jp/support/download/s/#!/soft_utility (パソコン専用)

ご使用上の注意

●モデムウィザードなどでモバイルデータ通信の設定をしたパソコンと、本機をUSBケーブルで接続しているときは、モバイルデータ通信経由でインターネットに接続されることがあります。モバイルデータ通信でのパケット通信は、パケット定額サービスの適用対象外となり、高額になる可能性がありますのでご注意ください。

|知的財産権について

肖像権について

•他人から無断で写真を撮られたり、撮られた写真を無断で公表されたり、利用されたりすることがないように主張できる権利が肖像権です。肖像権には、誰にで記められている人格権と、タレントなど経済的利益に着目した財産権(パブリシティ権)があります。したがって、勝手に他人やタレントの写真を撮って公開したり、配布したりすることは違法行為となりますので、適切なカメラ機能のご使用を心がけてください。

著作権について

●音楽、映像、コンピュータ・プログラム、データベース などは著作権法により、その著作物および著作権者の 権利が保護されています。こうした著作物を複製する ことは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ 行うことができます。この目的を超えて、権利者の了解 なくこれを複製(データ形式の変換を含む)、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」として損害賠償の請求 や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などをなされる場合には、著作権法を遵守のうえ、適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。また、本製品にはカメラ機能が搭載されて いますが、本カメラ機能を使用して記録したものにつきましても、上記と同様の適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。

本機に搭載のソフトウェアは著作物であり、著作権、 著作者人格権などをはじめとする著作者等の権利が 含まれており、これらの権利は著作権法により保護されています。ソフトウェアの全部または一部を複製、 修正あるいは改変したり、ハードウェアから分離したり、逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニア リング等は行わないでください。第三者にこのような 行為をさせることも同様です。 動画の撮影/再生の技術には「MPEG-4」が使われています。

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License for the personal and non-commercial use of a consumer to (i) encode video in compliance with the MPEG-4 Video Standard ("MPEG-4 Video") and/or (ii) decode MPEG-4 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and/or was obtained from a licensed video provider. No license is granted or implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA.

See http://www.mpegla.com.

This product is licensed under the MPEG-4 Systems Patent Portfolio License for encoding in compliance with the MPEG-4 Systems Standard, except that an additional license and payment of royalties are necessary for encoding in connection with (i) data stored or replicated in physical media which is paid for on a title by title basis and/or (ii) data which is paid for on a title by title basis and is transmitted to an end user for permanent storage and/or use. Such additional license may be obtained from MPEG LA, LLC.

See http://www.mpegla.com for additional details. 本製品は、AVCボートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために(i) AVC 規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および/または(ii) AVCビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデオ、および/またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA, L.L.C.から入手できる可能性があります。http://www.mpegla.comをご参照ください。

知的財産権について



本機は、RSA Security Inc.のRSA® BSAFE™ソフトウェアを搭載しています。 RSAはRSA Security Inc.の登録商標です。 BSAFEはRSA Security Inc.の米国および その他の国における登録商標です。

この製品では、株式会社アプリッ クスがJava™アプリケーショ ンの実行速度が速くなるよう に設計したJBlend™が搭載さ れています。





Powered by JBlend™ Copyright 1997-2010 Aplix Corporation.

All rights reserved

JBlendおよびJBlendに関連する商標は、日本およびそ の他の国における株式会社アプリックスの商標または 登録商標です。

OracleとJavaは、Oracle Corporation及びその子会社、 関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。 文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標であ る場合があります。



microSD, microSDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。

NetFront

本製品はインターネットブラウザおよびSMILプレーヤ として、株式会社ACCESSのNetFront Browserおよび NetFront SMIL Playerを搭載しています。 ©2011 ACCESS CO., LTD. All rights reserved. ACCESS、NetFrontは株式会社ACCESSの日本または

その他の国における商標または登録商標です。 本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発し

たモジュールが含まれています。

ORコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

お目覚めTV、ベールビュー、VeilView、スマートリンク、 見せかけコール、アニメビュー、楽ともリンク、アーク リッジキー、くっきりトーンはシャープ株式会社の登録 商標または商標です。

着うた®、着うたフル®は、株式会社ソニー・ミュージッ クエンタテインメントの登録商標です。

BookSurfingは株式会社セルシス、株式会社ボイ ジャー、株式会社インフォシティの登録商標です。

「ジーニアスモバイル英和辞典」「ジーニアスモバイル和 英辞典 | 「明鏡モバイル国語辞典 |

©2005-2008 Taishukan

- ●「ジーニアス英和辞典MX.net」「ジーニアス和英辞典 MX.net
- ©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei & Taishukan, 2009
- ●「明鏡国語辞典MX.net」 ©KITAHARA Yasuo & Taishukan, 2009
- 「イミダス百科 |◎集英社
- ●「日本大百科全書(ニッポニカ)(ニッポニカ・プラスを 含む) |「デジタル大辞泉|「プログレッシブ英和中辞典| 「プログレッシブ和英中辞典 I®小学館
- ●「Amazon.co.ip」は、Amazon.com, Inc.またはその 関連会社の商標です。
- ●「ホットペッパー グルメ I©RECRUIT
- ●「家庭医学大全科 | ©Houken 2010
- ●「医者からもらった薬」 ©Shigeru Kimura/Iyakuseidokenkyukai 2011
- ●「Yahoo!知恵袋」 ©Yahoo Japan
- ●「**らくらく瞬漢ルーペ**®」は株式会社アイエスピーの登 緑商標です。
- ●「撮って家計簿™」は株式会社アイエスピーの商標です。

「キャ**ラタイム** 」および「ケータイ係長® 」はプライムワー クス株式会社の登録商標です。

「待ちうた®」はKDDI株式会社の登録商標です。

文字変換は、オムロンソフトウェア(株)のiWnnを 使用しています。

iWnn@ OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2011 All Rights Reserved.

SOFTBANKおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国 およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登 録商標または商標です。

「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国 Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。

S!アプリ、S!凍報ニュース、S!情報チャンネル、S!電話 帳バックアップ、お天気アイコン、ダブルナンバー、き せかえアレンジ、TVコール、インプットメモリ、PCメー ル、PCサイトブラウザ、マルチジョブ、デコレメール、S! メール、フィーリングメール、写メール、ムービー写メー ル、安心遠隔ロック、楽デコはソフトバンクモバイル株 式会社の登録商標または商標です。

その他の記載している会社名、製品名は各社の登録商標 または商標です。

携帯電話機の比吸収率(SAR)について

この機種【1055H】の携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準に適合しています。

この技術基準は、人体頭部のそばで使用する携帯電話機などの無線機器から送出される電波が人間の健康に影響を及ぼさないよう、科学的根拠に基づいて定められたものであり、人体側頭部に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)について、これが2W/kg※の許容値を超えないこととしています。この許容値は、使用者の年齢や身体の大きさに関係なく十分な安全率を含んでおり、世界保健機関(WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会((CNIRP)が示した国際的なガイドラインと同じ値になっています。

この携帯電話機【105SH】のSARは0.700W/kgです。この値は、国が定めた方法に従い、携帯電話機の送信電力を最大にして測定された最大の値です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。また、携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

http://www.tele.soumu.go.jp/j/ele/index.htm 社団法人電波産業会のホームページ

http://www.arib-emf.org/

※ 技術基準については、電波法関連省令 (無線設備規 則第14条の2) で規定されています。

「ソフトバンクのボディSARポリシー」について

*ボディ(身体)SARとは:携帯電話機本体を身体に装着した状態で、携帯電話機にイヤホンマイク等を装着して連続通話をした場合の最大送信電力時での比吸収率(SAR)のことです。

**比吸収率(SAR):6分間連続通話状態で測定した値を掲載しています。

当社では、ボディSARに関する技術基準として、米国連 邦通信委員会(FCC)の基準および欧州における情報を 掲載しています。詳細は「米国連邦通信委員会(FCC)の 電波ばく露の影響に関する情報」「欧州における電波ば く露の影響に関する情報」をご参照ください。

***身体装着の場合:一般的な携帯電話の装着法として身体から1.5センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。電波ばく露要件を満たすためには、身体から1.5センチの距離に携帯電話を固定出来る装身具を使用し、ベルトクリップやホルスター等には金属部品の含まれていないものを選んでください。

ソフトバンクモバイルホームページからも内容をご 確認いただけます。

http://www.softbankmobile.co.jp/ja/info/public/emf/emf02 html

「米国連邦通信委員会(FCC)の電波ばく露の影響に関する情報!

米国連邦通信委員会の指針は、独立した科学機関が定期的かつ周到に科学的研究を行った結果策定された 基準に基づいています。この許容値は、使用者の年齢 や健康状態にかかわらず十分に安全な値となってい ます。

携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)という単位を用いて測定します。FCCで定められているSARの許容値は、1.6W/kgとなっています。

測定試験は機種ごとにFCCが定めた位置で実施され、下記のとおりに従って身体に装着した場合は0.496W/kgです。

身体装着の場合: この携帯電話機【105SH】では、一般的な携帯電話の装着法として身体から1.5センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。FCCの電波ばく露要件を満たすためには、身体から1.5センチの距離に携帯電話を固定出来る装身具を使用し、ベルトクリップやホルスター等には金属部品の含まれていないものを選んでください。

上記の条件に該当しない装身具は、FCCの電波ばく露要件を満たさない場合もあるので使用を避けてください。

比吸収率 (SAR) に関するさらに詳しい情報をお知りになりたい方は下記のホームページを参照してください。

Cellular Telecommunications & Internet Association(CTIA)のホームページ http://www.ctia.org(英文のみ)

「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」

この携帯電話機【105SH】は無線送受信機器です。本品は国際指針の推奨する電波の許容値を超えないことを確認しています。この指針は、独立した科学機関である国際非電離放射線防護委員会 (ICNIRP) が策定したものであり、その許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響

携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)という単位を用いて測定します。携帯機器におけるSAR許容値は2W/kgで、身体に装着した場合のSARの最高値は0.980W/kg*です。

SAR測定の際には、送信電力を最大にして測定するため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。これは、携帯電話機は、通信に必要な最低限の送信電力で基地局との通信を行うように設計されているためです。

世界保健機関は、モバイル機器の使用に関して、現在 の科学情報では人体への悪影響は確認されていない と表明しています。また、電波の影響を抑えたい場合 には、通話時間を短くすること、または携帯電話機を 頭部や身体から離して使用することが出来るハンズ フリー用機器の利用を推奨しています。

さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界 保健機関のホームページをご参照ください。

(http://www.who.int/emf) (英文のみ)

*一般的な携帯電話の身体への装着法については、「ソフトバンクのボディSARポリシー」をご参照ください。

保証とアフターサービス

■保証について

本機をお買い上げいただいた場合は、保証書がついております。

- ●お買い上げ店名、お買い上げ日をご確認ください。
- ●内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。
- 保証期間は、保証書をご覧ください。
- 本製品の故障、誤作動または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ●故障または修理により、お客様が登録/設定した内容が消失/変化する場合がありますので、大切な電話帳などは控えをとっておかれることをおすすめします。なお、故障または修理の際に本機に登録したデータ(電話帳/音楽/静止画/動画など)や設定した内容が消失/変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ◆本製品を分解/改造すると、電波法にふれることがあります。また、改造された場合は修理をお引き受けできませんので、ご注意ください。

■アフターサービスについて

修理を依頼される場合、お問い合わせ先(『全事表紙)または最寄りのソフトバンクショップへご相談ください。

その際、できるだけ詳しく異常の状態をお聞かせく ださい。

- ●保証期間中は保証書の記載内容に基づいて修理いたします。
- 保証期間後の修理につきましては、修理により機能 が維持できる場合は、ご要望により有償修理いたし ます。
- 本機の補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の最低保有期間は、生産打ち切り後6年です。

アフターサービスについてご不明な点は、最寄りの ソフトバンクショップまたはお問い合わせ先(*図*) 裏表紙)までご連絡ください。

Quick Tips

Before Using Handset

Accessory

Battery (SHBCU1)

Battery Installation

Remove Battery Cover



- Press and slide as shown.
- Insert Battery



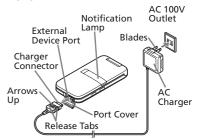
- •With logo side facing up, align battery terminals with contacts.
- Replace Battery Cover



• Position and slide Battery Cover gently as shown until it stops.

Charging

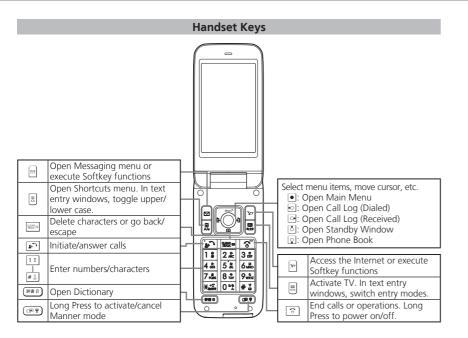
Use AC Charger ZTDAA1 (sold separately). Handset/AC Charger may become warm while charging.



- Open Port Cover and insert Charger Connector
 - •Insert Charger Connector in the correct orientation until it clicks.
- Extend blades and plug AC Charger into AC outlet
 - Notification Lamp illuminates while charging.
 - Notification Lamp goes out when Battery is full.
- **Unplug AC Charger**
- Remove Charger Connector from handset
 - Squeeze release tabs and pull straight out.

31

Retract blades and close Port Cover



Basic Operations

Handset Power On/Off

■ Power On

(Long Press)

After Power On Graphics, follow these steps: 3 3 4 4 4 5

Change interface to English (below).

■ Power Off

(Long Press)

English Interface

● ⇒ 設定 ⇒ ● ⇒ Language ⇒ ● ⇒ English ⇒ ●

Network Information Retrieval

A prompt appears when •, 📾 or 🗑 is pressed for the first time. To use Network-related services:

Yes ⇒ • Retrieval starts ⇒ •

Clock will be set automatically.

My Phone Number

● **●** 0 *t

Phone Help

Access this handy guide to handset settings and key functions/shortcuts, etc.

Tools → Doc./Rec. tab → Phone
Help → → Select item → ●

General Notes

Electromagnetic Safety

For body-worn operation, this phone has been tested and meets RF exposure guidelines when used with accessories containing no metal, that position handset a minimum of 15 mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure quidelines.

CE Declaration of Conformity

C € 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that 105SH is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the original declaration of conformity for each model can be found at the following Internet address: http://www.sharp.co.jp/k-tai/

■ Battery Cautions

Use specified battery or Charger only. Non-specified equipment use may cause

Non-specified equipment use may cause malfunctions, electric shock or fire due to battery leakage, overheating or bursting.

Do not dispose of an exhausted battery with ordinary refuse; always tape over battery terminals before disposal. Take battery to a SoftBank Shop, or follow the local disposal regulations.

Charge battery in ambient temperature 5°C - 35°C; battery may leak/overheat and performance may deteriorate outside this range.

■ European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg. As mobile devices offer a range of functions, they can be used in other positions, such as on the body as described in this user guide*. Highest SAR value:

Model	At the Ear**	On the Body
105SH	0.789 W/kg	0.980 W/kg

As SAR is measured utilizing the device's highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the Network.

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a handsfree device to keep the mobile phone away from the head and body.

operation.

**Measured in accordance with international guidelines for testing.

■ Headphone Signal Level

The maximum output voltage for the music player function, measured in accordance with EN 50332-2, is 27.0 mV.

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
- (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

■ FCC Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be

determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- 1. Reorient/relocate the receiving antenna.
- 2. Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- 4. Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

■ FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.
Highest SAR value:

Model	FCC ID	At the Ear	On the Body
105SH	APYHRO00166	0.358 W/kg	0.496 W/kg

This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept

15 mm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 15 mm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF

exposure requirements, and should be avoided. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found at http://www.fcc.gov/oet/fccid under the Display

FCC ID (see preceding table).

Additional information on Specific Absorption

Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Website at http://www.ctia.org.

^{*}Please see Electromagnetic Safety on P.33 for important notes regarding body-worn

Customer Service

For information about SoftBank handsets or services, call General Information. For repairs, call Customer Assistance.

SoftBank Customer Support

General Information

- From a SoftBank handset, dial toll free at 157
- From a landline/IP phone, dial toll free at 0800-919-0157

Customer Assistance

- From a SoftBank handset, dial toll free at 113
- From a landline/IP phone, dial toll free at 0800-919-0113

If you cannot reach a toll free number, use the number (charges apply) below for your service area:

Hokkaido Area Tohoku Area Hokuriku Area Kanto, Koshinetsu Area	022-380-4380	Tokai Area	052-388-2002
Kansai Area	06-7669-0180	Chugoku, Shikoku Area Kyushu, Okinawa Area	092-687-0010

SoftBank Mobile Global Call Center

From outside Japan, dial +81-3-5351-3491 (toll free from SoftBank handsets)

If handset is lost/stolen, call this number immediately (international charges apply)

お問い合わせ先一覧

お困りのときや、ご不明な点などございましたら、お気軽に下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。

ソフトバンクカスタマーサポート

総合案内

ソフトバンク携帯電話から157 (無料)

一般電話から (2) 0800-919-0157 (無料)

紛失・故障受付

ソフトバンク携帯電話から113 (無料)

一般電話から 🚱 0800-919-0113 (無料)

IP電話などでフリーコールが繋がらない場合は、恐れ入りますが下記の番号へおかけください。

東日本地域	022-380-4380 (有料)	東海地域	052-388-2002 (有料)
関西地域	06-7669-0180 (有料)	中国·四国·九州· 沖縄地域	092-687-0010 (有料)

ソフトバンクモバイル国際コールセンター

海外からのお問い合わせおよび盗難・紛失のご連絡

+81-3-5351-3491 (有料、ソフトバンク携帯電話からは無料)

2012年10月 第2版発行 ソフトバンクモバイル株式会社 製造元:シャープ株式会社